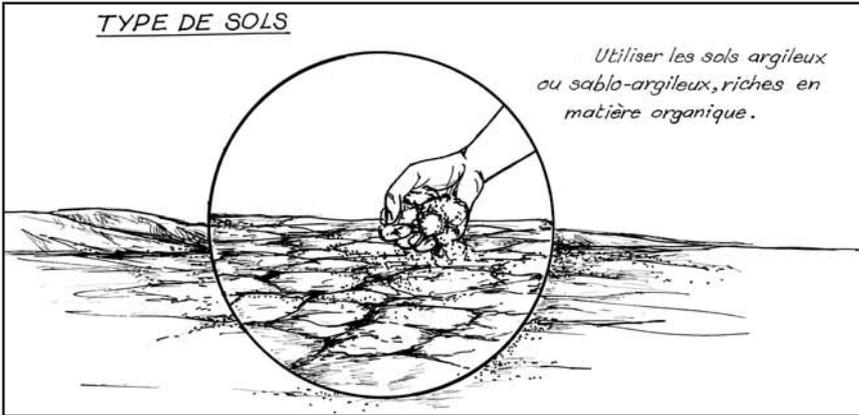


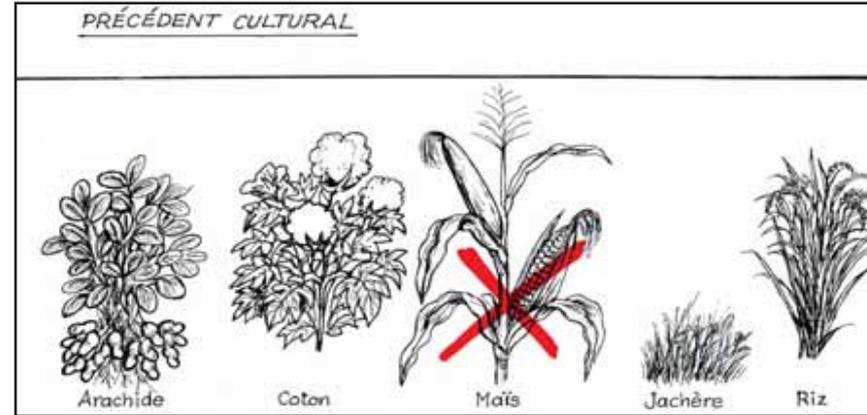
TECHNIQUES DE PRODUCTION DE SEMENCES DE MAÏS

TYPE DE SOLS



Utiliser les sols argileux ou sablo-argileux, riches en matière organique.

PRÉCÉDENT CULTURAL

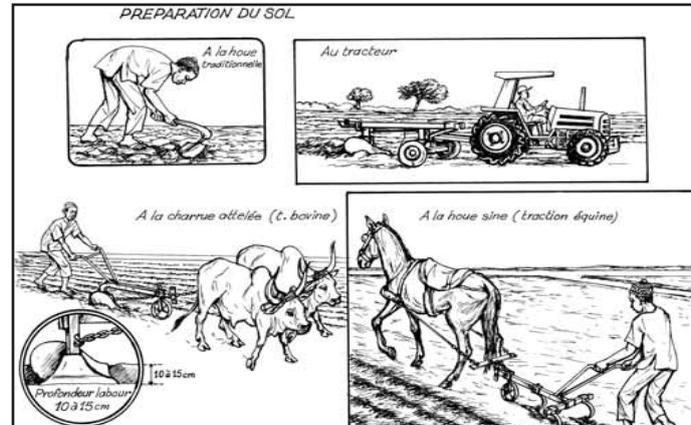


Arachide Coton Maïs Jachère Riz

ISOLEMENT

PRODUCTION DE SEMENCES DE BASE		PRODUCTION DE SEMENCES CERTIFIÉES	
Variétés composées et à pollinisation libre	400m	Autres hybrides et même variété non épurée	200m
Hybrides simples	400m	Toutes variétés à grain de même type ou même hybride non épurée	300m
Hybrides simples	600m	Toutes variétés à grain de type différent	200m
		Variétés composées et à pollinisation libre	Autres variétés ou même variétés non épurée

PRÉPARATION DU SOL



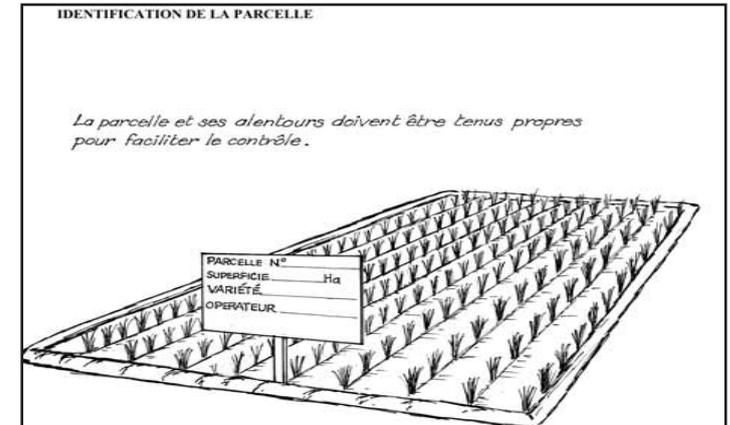
A la houe traditionnelle Au tracteur

A la charrue attelée (t. bovine) A la houe sine (traction équine)

Profondeur labour 10 à 15 cm

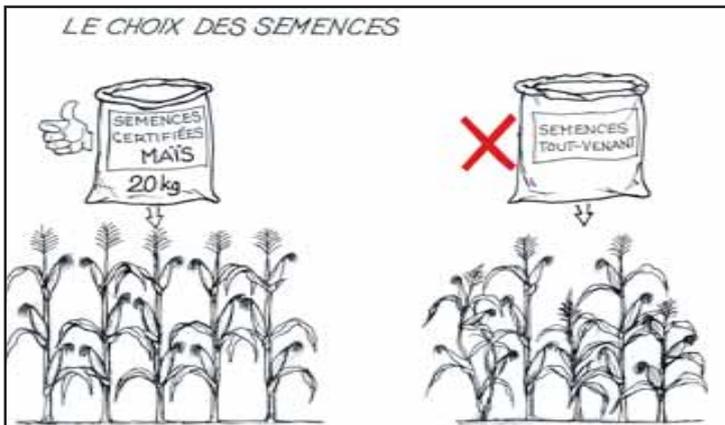
IDENTIFICATION DE LA PARCELLE

La parcelle et ses alentours doivent être tenus propres pour faciliter le contrôle.



PARCELLE N° _____
SURFACE _____ Ha
VARIÉTÉ _____
OPÉRATEUR _____

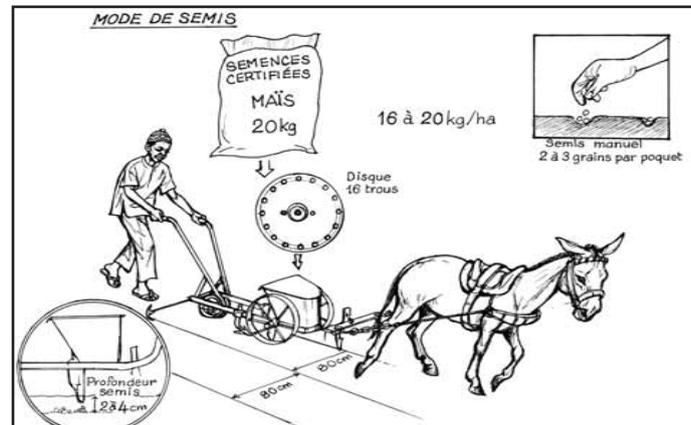
LE CHOIX DES SEMENCES



SEMENTES CERTIFIÉES MAÏS 20kg

SEMENTES TOUT-VENANT

MODE DE SEMIS



SEMENTES CERTIFIÉES MAÏS 20kg

16 à 20kg/ha

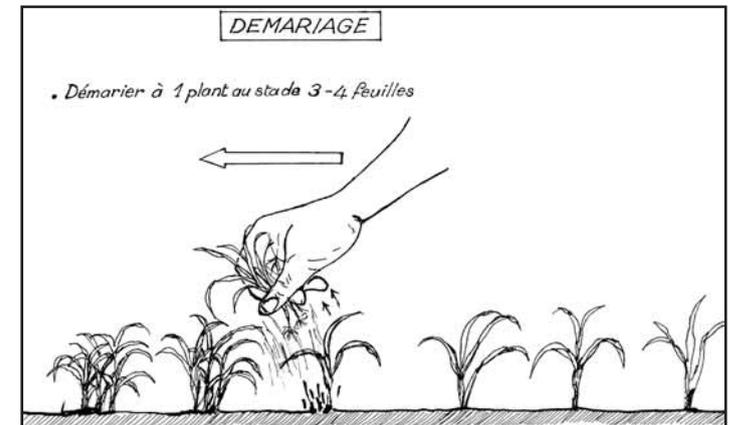
Disque 16 trous

Semis manuel 2 à 3 grains par poquet

Profondeur semis 12 à 14 cm

DEMARIAGE

• Démarrer à 1 plant au stade 3-4 feuilles





TECHNIQUES DE PRODUCTION DE SEMENCES DE MAÏS

FERTILISATION

FORMULE LEGÈRE	FORMULE SEMI-INTENSIVE	FORMULE INTENSIVE
FUMURE DE FOND	FUMURE DE FOND	FUMURE DE FOND
<p>100kg/ha</p> <p>Epandage à la préparation du sol ou au moment du semis</p>	<p>200kg/ha</p> <p>Epandage : Au moment du semis ou à la préparation du sol.</p>	<p>250kg/ha</p> <p>Epandage à la préparation du sol ou au moment du semis</p>
FUMURE D'ENTRETIEN	FUMURE D'ENTRETIEN	FUMURE D'ENTRETIEN
<p>50 à 100kg/ha</p> <p>Epandage en 2 appl. 1^{ère} : 3 à 4 semaines après semis (dose 50%) 2^e : Au début de la Floraison mâle (7 semaines après semis) (dose: 50%)</p>	<p>200kg/ha</p> <p>Dose 1^{ère} appl. : 50% — 2^e appl. : 50%</p> <p>Epandage de l'urée en 2 applications 1^{ère} : 3 à 4 semaines après semis 2^e : Au début de la Floraison mâle (7 semaines après semis) (dose: 50%)</p>	<p>200 à 300kg/ha</p> <p>Epandage de l'urée en deux (2) applications : 1^{ère} : 3 à 4 semaines après semis (dose : 50%) 2^e : Au début de la Floraison mâle (7 semaines après semis) dose 50%.</p>

ENTRETIEN

1^{er} SARCLAGE : 10 jours après semis

2^e SARCLAGE : 15 jours après le 1^{er} sarclage

3^e SARCLAGE : à la demande

EPURATION

CONTROLE AU LABO

Pureté variétale

Faculté germinative

CONTRÔLE AU CHAMP

1^{er} CONTRÔLE

SEMENTES CERTIFIÉS DE MAÏS
VARIÉTÉ : Early bird
PROVENANCE : REPROSEM
QUANTITÉ : 20 kg

SUPERFICIE : 1 ha

2^e CONTRÔLE • Pendant la Floraison

3^e CONTRÔLE • Après Floraison

4^e CONTRÔLE • A la récolte

DOCUMENTATION

Demanda d'admission → Lettre d'agrément → DRDR/DISEM → CERTIFICATION → FICHE DE SUIVI POUR LE CONTRÔLE DE LA PRODUCTION DES SEMENCES DE MAÏS

Demanda d'admission → Déclaration de culture → FICHE DE SUIVI POUR LE CONTRÔLE DE LA PRODUCTION DES SEMENCES DE MAÏS